## SEQUENCE LISTING

<110> Meyer, Peter Zubko, Elena	
<120> Targeted Gene Removal	
<130> BTIG0003	
<150> PCT/GB00/03543 <151> 2000-09-15	
<150> GB9921937.0 <151> 1999-09-17	
<160> 7	
<170> PatentIn version 3.1	
<210> 1 <211> 610 <212> DNA <213> Nicotiana tabacum	
<400> 1 atccactage caegacaggt aagattateg gateeegage tttgcaetgg attgcgagge	60
	120
atcaccttgc gctaatgctc tgttacaggt cactaatacc atctaagtag ttgattcata	180
gtgactgcat atgttgtgtt ttacagtatt atgtagtctg ttttttatgc aaaatctaat	240
ttaatatatt gatatttata tcattttacg tttctcgttc agctttttta tactaaqttq	300
gcattataaa aaagcattgc ttatcaattt gttgcaacga acaggtcact atcagtcaaa	360
ataaaatcat tatttgattt caattttgga cccaagcttt ttttggctaa cattttccat	420
ggttttatga tctagtggcc tatgcggccg cggatctgaa gacttgtgtt tacaattttt	480
tatatttgtt tttaagtttt gaatatatgt tttcatgtgt gattttaccg aacaaaata	540
ccggttcccg tccgatttcg atttaacccg accggatcgt atcggttttc gattaccgta	600
tttatcccgt	610
<210> 2 <211> 25 <212> DNA <213> Artificial Sequence •	
<220> <223> Oligonucleotide primer for Nicotiana tabacum	
<400> 2 tcatcagacg gaggaccagt tttgg	25
<210> 3 <211> 25 <212> DNA <213> Artificial Sequence	
<220> <223> Oligonucleotide primer for Nicotiana tabacum	
<400> 3 atccatggtt tttcccaaac tttag	25

<210> <211> <212> <213>	27 DNA	
<220> <223>	Oligonucleotide primer for Nicotiana tabacum	
<400> ccatga	4 tcat gtcgattgaa caagatg	27
<210> <211> <212> <213>		
<220> <223>	Oligonucleotide primer for Nicotiana tabacum	
<400> ccat,tt	5 tcca ccatgatatt cggcaag	27
<210> <211> <212> <213>	=	
<220> <223>	Oligonucleotide primer for Nicotiana tabacum	
<400> gaatto	6 staat togggatgao tgoaatatgg	30
<210> <211> <212> <213>		
<220> <223>	Oligonucleotide primer for Nicotiana tabacum	
<400>	7 gaacg ggatataccg gtaacgaaaa cg	32